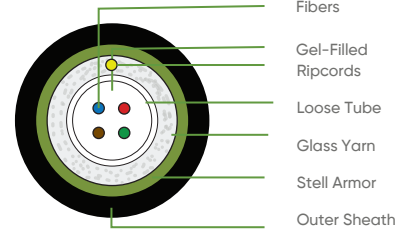
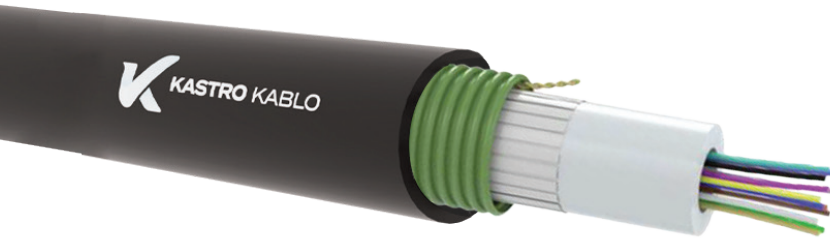




U-DQ(BN)(SR)H

IEC 60794-1&2, IEC 60331, IEC 60331-25, EN 50399, EN 60332-1-2, EN 60754-2, EN 50200



ANA ÖZELLİKLER

Merkezi Gevşek Tüp, Metalik Zırlı, LSZH Ceket, UV'ye Dayanıklı, B2ca CPR

KABLO YAPISI

Fiber Tipi	G.652-D, G.657 A1, G.657 A2, OM1, OM2, OM3, OM4, OM5
Fiber Sayısı	2-24 (fiber sayısı)
Kılıf Rengi	Müşteri talebine göre
Kılıf UV Direnci	UV stabil (UV dayanıklı)

UYGULAMALAR

- * Terminal ekipmanlara doğrudan bağlantı
- * FTTx kablolama
- * Küçük çapı ve hafif yapısı sayesinde kolay ve hızlı kurulum
- * WAN ve LAN ağ sistemleri uygulamaları
- * Kemirgenlere karşı koruma
- * İtme ve üfleme (blowing) yöntemlerine uygunluk
- * Binalarda ve diğer inşaat mühendisliği uygulamalarında elektrik ve haberleşme temini;
- yangın ve dumanın oluşumu ve yayılımını sınırlama amacıyla tasarlanmıştır
- * Yangına dayanıklı iç mekân bina uygulamaları

NİTELİK ÖZELLİKLERİ

Kablo Yeterlilik Standartları	ANSI/ICEA S-104-696 EN 187105 TIA/EIA 598 Telcordia GR-409
--------------------------------------	--

SERTİFİKALAR

RoHS	Uygun
ISO 9001:2015	Bu kalite yönetim sistemi kapsamında tasarlanmış, üretilmiş ve dağıtılmıştır.
ISO 14001:2015	Tasarlanmış, Çevre yönetim sistemleri
ISO 45001:2018	İş Sağlığı ve Güvenliği Değerlendirme Serisi

MAIN FEATURES

Central Loose Tube, Metallic Armored, LSZH Jacket, UV- Resistant, B2ca CPR

CABLE STRUCTURE

Fiber Type	G.652-D, G.657 A1, G.657 A2, OM1, OM2, OM3, OM4, OM5
Fiber Count	2-24
Jacket Color	According to customer request
Jacket UV Resistance	UV Stabilized

APPLICATIONS

- * Direct Connection to Terminal Equipments
- * Fttx Cabling
- * Easy and fast installation due to its small diameter and light construction.
- * Network systems WAN, LAN applications.
- * Rodent protection.
- * Suitable for pushing, blowing method.
- * Supply of electricity and communications in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke
- * Fire-resistant interior building applications

QUALIFICATIONS

Cable Qualification Standards	ANSI/ICEA S-104-696 EN 187105 TIA/EIA 598 Telcordia GR-409
--------------------------------------	--

CERTIFICATIONS

RoHS	Compliant
ISO 9001:2015	Designed, manufactured and/or distributed under this quality management system
ISO 14001:2015	Designed, Environmental management systems
ISO 45001:2018	Occupational Health and Safety Assessment Series

Boyutlar Fiziksel Özellikler - Dimensions Physical Characteristics

	2	4	6	8	10	12	16	24	IEC 60794-1-2 Test method
Number of fibers									
Number of tubes	1								
OD Tube Max. (mm)	3,0				3,5				
OD Tube Nom. (mm)	2,9				3,3				
OD Tube Min. (mm)	2,8				3,1				
OD cable Max. (mm)	7,7				8,5				
OD cable Nom. (mm)	7,4				8,0				
OD cable Min. (mm)	7,1				7,5				
Max. Jacket Thickness (mm)	1,8								
Min. Jacket Thickness (mm)	1,4								
Minimum Bending radius	20 x D								E11
Max. Operating Load (N)	1600								
Maximum Installation Pulling Load (N)	2700								
Crush (N/100mm)	2000								E3
Twist (torsion)	5 turn of 180° on 1m sample, both ways.								E7
Impact resistance	4,4J ; 3 x 2 times								E4
Storage temperature Range	-30°C to +70°C								F1
Operating temperature Range	-40°C to +70°C								F1
Core fluid Penetration	3m sample, 1m head for 24 hours								F5
Nom. Weight (Kg/Km)	90				105				

Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler, tanım amaçlıdır. Kastro Kablo tasarım, teknik parametreler, görseller ve diğer bilgileri herhangi bir uyarı ve/veya bağlayıcılık olmaksızın değiştirebilir. Verilen tüm bilgiler, iyi niyet çerçevesinde verilmiş olup dokümanın paylaşım tarihi için geçerlidir.

The information contained within this datasheet is for guidance only. Kastro Kablo can always modify designs, technical parameters, visuals and other informations without notice or liability. All information provided is given in good faith and is valid as of the date of document sharing.